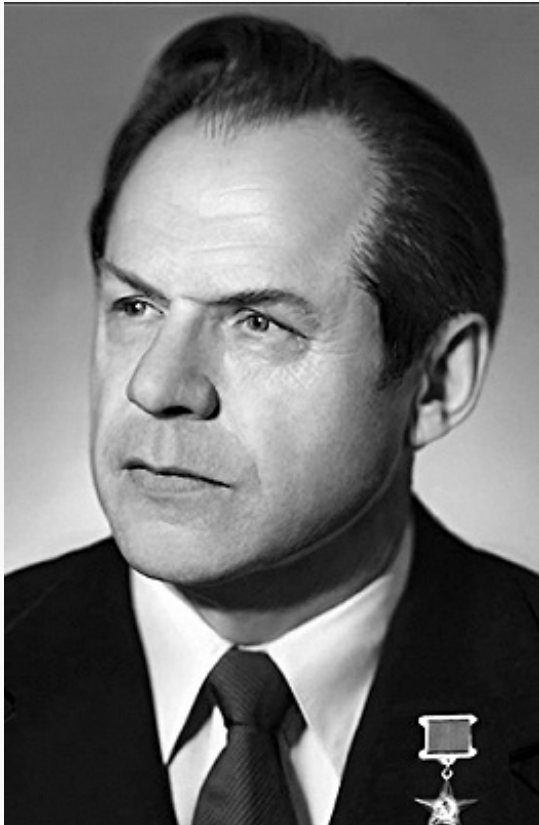


## РЕШЕТНЁВ



РЕШЕТНЁВ Михаил Фёдорович (10.11.1924, с. Бармашово Одесской губ., УССР – 26.1.1996, Железногорск Красноярского края), рос. учёный, конструктор космич. аппаратов, акад. РАН (1984), Герой Соц. Труда (1974). Участник Вел. Отеч. войны. После окончания в 1950 МАИ до 1959 работал в ОКБ-1 у С. П. [Королёва](#), с 1958 зам. гл. конструктора. С 1959 Р. – директор и гл. конструктор филиала ОКБ-1 в г. Красноярск-26 (ныне Железногорск), с 1961 преобразовано в ОКБ-10, с 1967 КБ прикладной механики (КБ ПМ), с 1977 генеральный директор и генеральный конструктор НПО ПМ с заводом (с 1997 имени Р.).

Под руководством и при непосредственном участии Р. создана автоматич. магнитогравитационная система ориентации, которая обеспечила полёт многих отеч. КА; разработано ок. 30 типов космич. комплексов и систем, в т. ч. системы спутниковой связи и вещания («Радуга», 1975, и др.), спутники непосредственного телевидения («Экран», 1976, и др.), геостационарные спутники связи («Гонец-Д1», 1992, и др.), геостационарные спутники-ретрансляторы («Стрела-3», 1985, и др.), спутниковые системы изучения Земли – геодезич. и н.-и. спутники («Эталон», 1989, и др.). Р. внёс большой теоретич. и практич. вклад в механику композиц. материалов, кинематику трансформируемых конструкций, разработку устройств исполнит. автоматики, баллистику.

С 1967 преподавал в Красноярском гос. политехнич. ин-те (проф. с 1975), с 1989 зав.

кафедрой механики и процессов управления Красноярского гос. ун-та. Ленинская пр. (1980), Гос. пр. РФ (1996). Награждён орденами Ленина (1966, 1971, 1974), Золотой медалью им. С. П. Королёва АН СССР (1985), медалью и дипломом Амер. ин-та аэронавтики и астронавтики (AIAA, 1998, посм.). Именем Р. названы Сибирский гос. аэрокосмич. ун-т (1996), малая планета № 7046 (1977).

## **Литература**

Лит.: Академик М. Ф. Решетнев. Железногорск, 2006.